Index of Claims

App	lication	/Control	No.
-----	----------	----------	-----

10/790,001

Examiner

NAKAMURA ET AL.

Art Unit

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Patrick H. Mackey

3651

1	Rejected
	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N Restricted Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im					Dat	e		_			Cla	aim		_			Dat	e		_	_
Final	Original	10/28/05	4/19/06									Final	Original									
	1	1	1	Т	T	T	Г				1		51	H								t
	2	1	1	Г	Γ	Π	Г	П	Г		1		52	П			Г	Γ	\Box	Γ	\Box	r
	3	1	1		Г	Π	Г	Г	Г		1		53	П				Π	Г	Г	\Box	Γ
	4	1	1	П							1		54	П					Г			Γ
	5	1	1				П	П					55	П				Γ			Г	Γ
	6	1	1			П		Г					56									Γ
	7	1	1			L							57									L
	8	0	1										58									Γ
	9	1	1	<u> </u>					L				59	Ш			L	<u> </u>		_	乚	L
	10	1	1	_	<u> </u>	_	L	<u> </u>	_	_			60	Ш		_	L		_	L	匚	L
<u></u>	11	1	1	L	<u> </u>	_	_	_	_				61		_	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L
<u></u>	12	1	Į.	_		_			<u> </u>	_			62	Ш			<u> </u>		ㄴ	_	ㄴ	Ļ
<u> </u>	13	٧	1	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢		<u> </u>			63	\vdash			Ь.	┡	<u> </u>	<u> </u>	_	Ļ
	14	_	1	_	_	_	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>			64	Н			ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	15	_	1	-	-	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			65	Н	_		<u> </u>	<u> </u>	┞	⊢	<u> </u>	ŀ
<u> </u>	16	-	1	-	-	-	-	-	-	├			66	\vdash			├	├	-	⊢	⊢	ł
-	17 18	├	7	-	-	-	⊢	├-	-	-			67 68	Н	_		⊢		├-	⊢	<u> </u>	╀
<u> </u>	19	<u> </u>	1		\vdash	-			_	<u> </u>		-	69	Н			⊢		\vdash	⊢	_	ł
<u> </u>	20	├	1	\vdash	⊢	\vdash	⊢	⊢	\vdash	⊢	1		70	\vdash	_	_	⊢	├	├	├	-	ł
\vdash	21	⊢	1	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	├─	┝	1		70	Н	_		⊢	⊢	├	⊢	-	ł
\vdash	22	⊢	1	├	⊢	├	⊢	\vdash	\vdash	_			72	Н	_		-	⊢	├	⊢	├	╀
\vdash	23	-	V		-	-		\vdash	⊢	┝			73	Н	-			\vdash	⊢	┢	 	t
-	24	\vdash	V	\vdash		-	\vdash	┢	-	┢─	1		74	\vdash	_		-	-	┢	\vdash	\vdash	t
-	25	 	Ì	 	\vdash	\vdash	┪	\vdash	\vdash	\vdash	l		75	Н			┢	┢	-	\vdash	\vdash	t
-	26		Ì	\vdash		<u> </u>	t		_	\vdash			76	Н	-		┢		┢┈	┢	_	t
7	27	\vdash	H	\vdash	\vdash	T	一	Н	-	\vdash	i		77				┢	-		\vdash	\vdash	t
	28	 		_	1	1	Т	\vdash		Н	1		78	Н	\neg		┢	┰		┢	Н	t
	29	\vdash		Г	Г	一							79	П			一			_	一	t
,	30	\vdash		Г				Г			1		80	П					Т	Т	\vdash	t
	31							Г			1		81						I^-	Г		t
	32												82						Г	Г	Γ	Γ
	33										Ì		83									Γ
	34												84				Ĺ					I
	35				_	L	L						85	Ц			L	L.	<u> </u>	L	Ŀ	L
	36			L	<u></u>			_					86	Ш			L	ļ.,		L	L	L
	37	_					_	L		L.	Į		87	Ш			<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	_	_	ļ
Ļ	38			<u> </u>	L.	L	<u> </u>	_			Į		88	Ш			_	<u>_</u>	<u> </u>	_	_	L
	39	Ш		L_	<u> </u>	<u> </u>	L	_					89	Ш			<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L
	40	L	<u> </u>	_		_	_	<u> </u>					90	Ш	_			<u> </u>	ļ	L	ļ	Ļ
	41	_		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_				91	\vdash	_		_		╙		L	Ļ
<u> </u>	42	H	_	<u> </u>	<u> </u>	┡		 _	_				92	\vdash	_		<u> </u>	┡	<u> </u>	_	<u> </u>	Ļ
\vdash	43		_	<u> </u>	\vdash	 	<u> </u>	 	\vdash	_			93	\vdash	_	_		<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>	Ł
\vdash	44		-	├-	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	_			94	$\vdash \vdash$	_		├-	⊢	⊢	 	 	H
	45 46	-	H	\vdash	\vdash	 	-		-				95	├─┤			⊢	-	├-	-	-	ł
⊢ ⊢	46	\vdash	H	-	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	-			96 97	$\vdash \vdash$			├─	⊢	├	-	-	+
$\vdash\vdash$	48	-	H	\vdash	\vdash			├─	-	-			98	H	-		├	 	⊢	-	\vdash	H
\vdash	49	-			-	-	\vdash	\vdash		-			99	\vdash	_		⊢	\vdash	\vdash	-	-	+
 - 	50	\vdash	Н	⊢	\vdash		-	\vdash	\vdash	_			100	\vdash	-		├-	╌	\vdash	-	H	H
لبا	50	_	لـــا	L	<u> </u>	L_			Ь_	Ь-	ı		100	ш		_	<u> </u>	Ц	Ц			L

Cla	aim	Г				Date	, 	-		
-		\vdash	T	T			<u> </u>	Г	<u> </u>	$\overline{}$
Final	Original									
	51 52	Г								
	52	Π					Г	Г		
	53									\vdash
	54									\vdash
	54 55									
	56									
	57	Г								
	58		Г	Г					Г	\Box
	59			П						П
	60									
	61									
	62									
	63									
	64									
	64 65									
	66									
	67									
	68									
	69									
	70									
	71									
	72 73									
	73									
	74									
	75 76									
	76		L			_			_	
	77	ᆫ	<u> </u>	<u> </u>	L					
	78		L						_	_
	79	<u> </u>	<u> </u>		L		L	ᆫ	_	_
	80	ldash	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	_	\Box	_	
	81	<u> </u>	L	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	L.	<u> </u>	L_
<u> </u>	82	_	L.	L	_		_		<u> </u>	_
	83	_	<u> </u>	L.	L		<u> </u>	L	_	
_	84	Щ	_	<u> </u>	_		L	L	_	_
ļ	85	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		_		Ŀ	
<u> </u>	86	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			L.	<u> </u>	<u> </u>
-	87	L	-	<u> </u>	-		_	_	_	<u> </u>
	88	H	<u> </u>		_	_	_	_	_	-
<u> </u>	89	<u> </u>	<u> </u>	_	L			_	_	_
<u> </u>	90	L	<u> </u>	_			ļ	_	<u> </u>	-
	91	┡	<u> </u>	<u> </u>	Щ				-	
	92	 	<u> </u>	-	H	<u> </u>	<u> </u>	-	-	
<u> </u>	93	⊢	-	\vdash	\vdash		\vdash	-	-	\vdash
-	94	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	_	H	-	-	-
<u> </u>	95	-	<u> </u>		\vdash	-	<u> </u>	-	-	
-	96 97	\vdash	 		Н	 	\vdash	-		 —
-	98	 	\vdash	<u> — </u>	\vdash	 	-	 	<u> </u>	-
	99	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash
\vdash	100	┝	⊢	<u> </u>	Н	H	\vdash	-	Н	\vdash

Te F F F F F F F F F	Čl	Date									
101				Г	Г		Г				Г
101	ā	па									
101	<u>≘</u>	į		l							
101	ш	ŏ									
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 149			_	<u> </u>	_		L.		_		
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 148 149 149 149 148 149 148 149 148 149 149 149 148 149 149 149 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101		_		L	L				
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 148 149 149 149 148 149 148 149 148 149 149 149 148 149 149 149 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102		L							
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 148 149 149 149 148 149 148 149 148 149 149 149 148 149 149 149 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103									
106		104									
106		105			Г						
107		106	$\overline{}$	$\overline{}$		\vdash	\vdash	П			
109 110 111 111 112 113 114 115 116 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107		Т	-	-	┢		-	-	\vdash
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108		\vdash	-	-	┢		-	-	-
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		100	\vdash	┝	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	-	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		109	_	-	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	⊢
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110	_	<u> </u>	├	_	<u> </u>	_	_		
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	 		\vdash	L.
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112	Щ			_	_	Ш	_	L_	_
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		113		<u> </u>	L	L		Ш			
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		114		L	L	L					
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		115									
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117	\Box				Г		П	Г	
123		118		\vdash	_		\vdash			\vdash	\vdash
123		110	-	┢	┝	┢	┢	\vdash		\vdash	
123		120		┢	\vdash	\vdash	\vdash	-	_	\vdash	-
123		120	_	⊢	⊢	 	┝	-	_	_	_
123		121	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L			_
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122		<u> </u>	_				Ш	_	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123		<u> </u>	_	_					
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129				_					
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149		130		_	H	_		_	_		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131		_	┝	\vdash		_	-	_	┝
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	-	_	\vdash	\vdash	_		_	_	\vdash
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		132	-	_	⊢	├	-	_			-
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133		_	_	-	_	_	_	_	_
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_	_	\vdash
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135		L_		Ш					_
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137			L					L	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138									
140		139									
141		140									
142 143 144 145 146 147 148 149						П	П		$\overline{}$	_	П
143			\neg	Н		\vdash		Н	\vdash	т	Н
144				\vdash	-	\vdash	\vdash	Н	-	\vdash	Н
145 146 147 148 149			\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	—	Н
146 147 148 149			\vdash		H	-	┝╌		\vdash		Н
147 148 149				-	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>	\vdash
148			Щ	_	L	Ь.	Ш	Ш	\vdash		Ш
149				<u></u>	Ш		ш	Ш	Щ		Щ